

## Weekly Report (2016.5.23~5.27)

### Done

- 1) 完成 IEEE TMM 论文审稿
- 2) 完成了 10 篇读书报告
- 3) 关于毕业论文，题目暂定：云计算背景下的可视化与可视分析研究  
主要内容由我的四个发表的工作组成，分别是：
  - a) cloud render: 研究基于 MapReduce 并行计算框架的云计算平台，研究其计算能力以及性能优化
  - b) behavioral lines: 研究云平台上监控数据的可视分析，辅助云计算平台上潜在瓶颈的发现
  - c) shotVis: 研究针对打印媒介上的文本的快速拍照可视化，用户拍照后将照片上传至云平台，云计算平台的强大计算能力可以支持高并发、快速的 OCR 识别处理
  - d) visBnet: 随着云计算的日益流行，可以预见在不久的将来，越来越多的多源异构的数据会在云平台上并存，如何对这些异构的数据进行内在关联分析至关重要，这个工作针对地理相关的数据，对其内在关联及分布模式进行分析

后两者论文中并未体现云计算的内容，只是可以和云计算结合讲，强行扯上关系。我不知道这样是否可行

### To Do

- 1) 下周开始写开题报告